Grupa 4.

Rozbudowa posiadanego systemu o funkcjonalność „System Identyfikacji Pacjenta" InfoMedica / AMMS zgodnie z poniższym:

Rozbudowa użytkowanego systemu InfoMedica w zakresie Ruchu Chorych – zakup modułu oprogramowania do Identyfikacji Pacjenta wraz z wdrożeniem, dostawą drukarek iskanerów kodów kreskowych.

Zamówienie będzie realizowane na bazie funkcjonującego w Szpitalu systemu Informatycznego InfoMedica firmy Asseco Poland .S.A..

System Identyfikacji Pacjenta – składa się:

Przedmiot	ilość
Oprogramowanie +integracja z systemem- Identyfikacja Pacjenta -AMMS/Infomedica)	1
Wdrożenie - Instalacja, konfiguracja drukarek, Integracja z HIS; szkolenia	1
Czytnik kodów kreskowych 2D Symbol DS2208/czarny/kabel USB/podstawka – opis poniżej	12
Drukarka etykiet HC100/termiczna/300dpi/USB/Print Server 10/100 v.2 – opis poniżej	7
Drukarka etykiet HC100/termiczna/300dpi/USB/RS-232 v.2 – opis poniżej	7
Opaska identyfikacyjna dla dorosłych 25x279/200 10006995K termiczna polipropylen klej akrylowy na końcówkach 1 rząd nawój zewnętrzny kasetki kolor biały kształt nieregularny (40 kasetek)	40
Opaska identyfikacyjna dla dzieci 25x178/300 10006999K, termiczna polipropylen klej akrylowy na końcówkach 1 rząd, nawój zewnętrzny, kasetki, kolor biały kształt nieregularny (20 kasetek)	20
Opaska identyfikacyjna dla noworodków 25x152/350 10006998K, termiczna polipropylen klej akrylowy na końcówkach 1 rząd nawój zewnętrzny kasetki kolor biały kształt nieregularny (10 kasetek)	10

Czytnik kodów kreskowych 2D Symbol DS2208/czarny/kabel USB/podstawka sztuk 12

Proponowany sprzęt:
Nazwa producenta:..... Model:.....

		TAK/NIE
Czytnik kodów kreskowych	Specyfikacja poniżej:	
Rodzaj czytnika:	Ręczny, Area Imager	

Odległość odczytu:	0-360 mm (w zależności od rodzaju i gęstości kodu kreskowego)	
Rozdzielczość:	4 mil	
Szybkość odczytu:	b.d.	
Warunki pracy:	Temp. 0 – 50 °C, wilgotność względna 5 – 95 %	
Wymiary:	16,5 cm H x 9.9 cm L x 6.6 cm W	
Waga:	161,6 g	
Dostępne interfejsy:	RS232, KBW, USB,	
Inne:	przycisk wyzwalający odczyt	
Zastosowanie:	handel, biuro, stacje benzynowe,	

Drukarka etykiet HC100/termiczna/300dpi/USB/Print Server 10/100 v.2 sztuk 7

Proponowany sprzęt:
Nazwa producenta:..... Model:.....

		TAK/NIE
Drukarka USB – LAN	Specyfikacja poniżej:	
Nazwa:	HC100	
Rodzaj:	Drukarka opasek na rękę	
Technika wydruku:	Termiczna	
Rozdzielczość:	300 dpi	
Szybkość wydruku:	Do 51 mm/s	

Maksymalna szerokość etykiet:	19,05 mm / 25,4 mm / 30,16 mm	
Maksymalna długośc etykiet:	558 mm	
Wymiary:	242 x 127 x 178 mm (gł. x szer. x wys.)	
Waga:	1,4 kg	
Język programowania:	ZPL	
Pamięć:	8 MB Flash, 16 MB SDRAM	
Złącze komunikacyjne:	RS232 i USB	
Oprogramowanie:	Zebra Designer (demo), sterowniki Windows	
Dodatkowo	Zainstalowany Wewnętrzny ZebraNet 10/100 Print Server, wewnętrzny interfejs bezprzewodowy 802.11 b/g, pamięć Flash 64MB	

Drukarka etykiet HC100/termiczna/300dpi/USB/RS-232 v.2 – opis poniżej sztuk 7

Proponowany sprzęt:
Nazwa producenta:..... Model:.....

		TAK/NIE
Drukarka USB	Specyfikacja poniżej:	
Nazwa:	HC100	
Rodzaj:	Drukarka opasek na rękę	
Technika wydruku:	Termiczna	
Rozdzielczość:	300 dpi	
Szybkość wydruku:	Do 51 mm/s	
Maksymalna szerokość etykiet:	19,05 mm / 25,4 mm / 30,16 mm	
Maksymalna długośc etykiet:	558 mm	

Wymiary:	242 x 127 x 178 mm (gł. x szer. x wys.)	
Waga:	1,4 kg	
Język programowania:	ZPL	
Pamięć:	8 MB Flash, 16 MB SDRAM	
Złącze komunikacyjne:	RS232 i USB	
Oprogramowanie:	Zebra Designer (demo), sterowniki Windows	
Dodatkowo	Możliwość instalacji : Wewnętrzny ZebraNet 10/100 Print Server, wewnętrzny interfejs bezprzewodowy 802.11 b/g, pamięć Flash 64MB	

Opaska identyfikacyjna dla dorosłych 25x279/200 10006995K termiczna polipropylen klej akrylowy na końcówkach 1 rząd nawój zewnętrzny kasetki kolor biały kształt nieregularny (50 kasetek)	50
Opaska identyfikacyjna dla dzieci 25x178/300 10006999K, termiczna polipropylen klej akrylowy na końcówkach 1 rząd, nawój zewnętrzny, kasetki, kolor biały kształt nieregularny (20 kasetek)	20
Opaska identyfikacyjna dla noworodków 25x152/350 10006998K, termiczna polipropylen klej akrylowy na końcówkach 1 rząd nawój zewnętrzny kasetki kolor biały kształt nieregularny (10 kasetek)	10

W ramach rozbudowy systemu InfoMedica - Ruch Chorych w zakresie Identyfikacji Pacjenta przewiduje się następujące etapy realizacji zamówienia:

- Instalacja i konfiguracja oprogramowania aplikacyjnego na serwerze i stacjach roboczych.
- Szkolenie na stanowiskach - użytkowników i administratora z obsługi dostarczonego oprogramowania aplikacyjnego .
- Gwarancyjny 12-sto miesięczny serwis autorski dostarczonego oprogramowania aplikacyjnego. /24 Modi
- Dostawa drukarek opasek na rękę, skanerów ręcznych oraz opasek identyfikacyjnych dla dorosłych na rękę.

Lp.	Funkcjonalność	Wymagane
1	W zakresie Ruchu Chorych i Lecznictwa Otwartego (izba przyjęć, oddział, statystyka, rejestracja, gabinet) - wydruk opaski lub naklejki z kodem paskowym dla pacjenta - wyszukiwanie pacjentów na liście wg różnych parametrów, w tym wg kodu paskowego znajdującego się na opasce	
2	W zakresie modułu administrator: - definiowanie szablonów wydruków (pism) w tym opasek i naklejek identyfikujących pacjenta,	

2.1. Oprogramowanie w zakresie obsługi Identyfikacji Pacjenta

Wdrażany systemu InfoMedica/AMMS obejmuje następujące oprogramowanie aplikacyjne

Rodzaj modułu	Ilość licencji
Identyfikacja Pacjenta	Licencja otwarta

2.2. Instalacja, konfiguracja i szkolenia – w zakresie obsługi Identyfikacji Pacjenta

Wykonawca w ramach dostarczonego przez Zamawiającego oprogramowania - zainstaluje, skonfiguruje oprogramowanie **w zakresie obsługi Identyfikacji Pacjenta** oraz przeszkoli w zakresie jego obsługi - użytkowników oraz administratora. W ramach szkolenia użytkowników przekazana musi zostać wiedza niezbędna do poprawnego użytkowania oprogramowania